日本・米国で認められた

流体安眠まくら『アルキメデス』

その寝つきのよさと質の高い安眠効果の実証

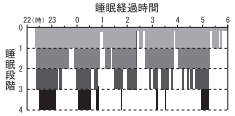
横浜国立大学　大学院環境情報学府・日本睡眠環境研究所共同実験

アルキメデスの安眠効果実証のため、被験者4人を対象に、睡眠生理実験に取り組みました。約1ヶ月間、睡眠中の脳波・眼球運動・心拍数・体内温度・末梢皮膚温度などを測定し、一般の枕との比較を行いました。

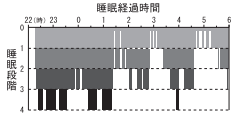
横浜国立大学

就寝後の脳波測定

一般のまくら



アルキメデスまくら



※横軸は時間の経過。縦軸は睡眠の深さを示しています。

実験の実証結果

アルキメデスの方が

・寝つきがよい（深い睡眠に達するまでの時間が短い）
・短時間の睡眠でも質のよい睡眠が多く取れる

日本・米国でのモニタ調査

一般家庭およびホテルの宿泊者を対象に約100名の官能評価・モニタ調査を実施しました。調査企画・分析は全米トップレベルの大学として知られるノースウェスタン大学大学院ケロッグ校のMBA授業でとりあげられ、共同で行いました。

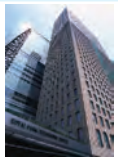
米国シカゴ・ノースウェスタン大学

調査・分析結果の回答（複数回答）

- よく休めた ……75%
- リフレッシュできた ……59%
- 首・肩の痛みが軽減された ……26%

この結果、62%の方が『アルキメデス』を周りの方に薦めたいと答えました。

2010年には、利用者の満足度が高いことで知られる高級ホテルチェーン、ロイヤルパークホテルズのロイヤルパーク汐留タワーにおいて約130人にアンケート調査を実施しました。



この結果、71%の方が『アルキメデス』を今後も使用したいたいと答えました。

◀ もっとくわしく知りたい方は中面へ

アルキメデスA9セット内容

流体安眠まくら『アルキメデスA9』

- セット内容：まくら本体、防水カバー、外カバー2種（綿タイプ・スーパーマイクロフリースタイプ）、ハンドポンプ、（期間限定）まくらチェッカー、取扱説明書
- サイズ：約）幅60×奥行40×高さ10cm/5.5Kg
- 素材：本体＝ウレタン43%＋PVC29%その他28%、防水カバー＝ポリエステル100%（ポリウレタンフィルムラミネート）、外カバー（綿タイプ）＝綿100%、外カバー（スーパーマイクロフリースタイプ）＝ポリエステル100%／一部組立式／日本製（一部中国製）

※アルキメデスA9は株式会社フロントランナーの専売商品です。
※商品には工場出荷時に水と防腐剤を入れています。
※ウォーターバッグから自然蒸発する水分を補うため1年に一度程度、水道水の補給をお願いしています。
※水漏れの事故などを防ぐため、ウォーターバッグは3年から4年を目処に買い換えていただくことをおすすめします。
※商品の価格・仕様は予告なく変更することがあります。
※安眠の度合い、感じ方には個人差があります。

お求めは当店へ：

＜アルキメデスA9販売元＞
株式会社フロントランナー
〒103-0011
東京都中央区日本橋大伝馬町1-8日本橋大伝馬町プラザビル
TEL 03-6661-9150 FAX 03-6661-9140
www.frontrunner.jp

＜製造元＞
株式会社流体力学工房
本　　社：〒213-0012
神奈川県川崎市高津区坂戸3-2-1KSP西419N
TEL 050-1346-6853 FAX 020-4662-1791
米国オフィス：Fluid Dynamics Studio, Inc.
820 Davis Street Evanston, Illinois 60201 USA

製品に関するお問い合せは URL. http://www.fldy.jp

Archimedes™
Fluid Mechanics Bedding

健康的な安眠を追求したまくら

Archimedes™

Fluid Mechanics Bedding

アルキメデスA9